Опишите базу данных для школьного кабинета, в рамках которой можно фиксировать, кто и в какое время сидел за той или иной партой.

Место ученика — это ряд, парта, вариант.

В течение одного дня у разных классов бывает несколько уроков.

Создайте минимум 3 таблицы: «Кабинет», «Ученик» и сводная таблица,

где отображаются парты и ученики.

Используйте поля «начало_урока» и «конец_урока» с типом данных TimeStamp.

Кабинет

| Параметр | Ключ | Тип | Длина | Комментарий |
|-----------------|------|-------|-------|-------------------------|
| place_id | | int | 10 | УИ ученика |
| row_number | | int | 2 | ряд |
| desk_number | | int | 2 | парта № (счет от доски) |
| variance_number | | int | 1 | вариант 1/2 |
| person_id | | int | 10 | УИ места |
| name | | text | 100 | ФИО |
| class | | text | 2 | класс + буква |
| gender | | text | 8 | пол |
| rating | | float | 2 | рейтинг успеваемости |

Урок

| Параметр | Ключ | Тип | Длина | Комментарий |
|------------|------|-----------|-------|-----------------------|
| lesson_id | | int | 10 | УИ урока |
| start_time | | TimeStamp | 8 | время начала урока |
| end_time | | TimeStamp | 8 | время окончания урока |
| person_id | | int | 10 | УИ ученика |

Ученик

| Параметр | Ключ |
|-----------|------|
| person_id | |
| name | |
| class | |
| gender | |
| rating | |
| place_id | |

| материалы/задания | | | | | |
|-------------------|------|-----|-------|-------------|-----------|
| Параметр | Ключ | Тип | Длина | Комментарий | связь: |
| place_id | | int | 10 | УИ места | многие ко |
| person_id | | int | 10 | УИ ученика | многим |

| Тип | Длина | Комментарий |
|-------|-------|----------------------|
| int | 10 | УИ ученика |
| text | 100 | ФИО |
| text | 2 | класс + буква |
| text | 10 | пол |
| float | 2 | рейтинг успеваемости |
| int | 10 | УИ места |